

FRAME 100 high lumen

trim

052-43M3517Z



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; luminaire à insérer avec bord continu ; approprié pour une épaisseur de plafond de 8-25 mm ; surface thermolaquée blanc ; profil de luminaire (couvercle d'extrémité et étrier de montage préinstallés d'usine) livrable à l'avance pour montage ; les composants d'éclairage restants peuvent se monter sans outil ; module d'éclairage LED composé d'aluminium laqué hautement réfléchissant pour une meilleure gestion thermique ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 80 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; cache PMMA microprismatique, avec film diffusant inclus pour réduire la brillance avec un éclairage homogène ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur inclus, non dimmable ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

Plafond , Encastré _____

blanc , RAL 9016 ¹ _____

IP20 _____

2310 lm _____

2650 lm/m _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 80 _____

L90 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

MR 0.54 _____

MDER 0.49 _____

Optique

Microprismatic _____

microprismatic _____

Electrique

non DIM _____

220-240 V _____

système 20.6 W _____

système 112 lm/W² _____

CP1 _____

24 W/m _____

Physique

bord _____

longueur 896 mm _____

largeur 120 mm _____

hauteur 82 mm _____

3.8 gw _____

Découpe

longueur 884 mm _____

largeur 108 mm _____

épaisseur min. du plafond 8 mm _____

épaisseur max. du plafond 25 mm _____

profondeur de l'encastrement 108 mm _____

¹ Code RAL

² y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

